

PROJEKT

**ZAVEDENÍ EVIDENCE PŘEDMĚTŮ S VYUŽITÍM MOBILNÍHO  
TERMINÁLU SE SNÍMAČEM ČÁROVÉHO KÓDU A SW PRO NAPOJENÍ  
NA IS MÚZO**

VE SPOLEČNOSTI



**Zadavatel:** Státní veterinární ústav Jihlava  
Rantířovská 93/20  
Horní Kosov  
58601 Jihlava

**Číslo projektu:** P200349

**Zpracoval:** xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**V Praze:** 1.9.2020

---

**Obsah:**

1. Úvod projektu.....	3
2. Specifikace vybraného HW.....	3
2.1. TTR tiskárny .....	3
2.2. Popis SW evidence předmětů pro mobilní terminál .....	4
2.3. Komunikační SW.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
2.4. Tiskový SW.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
3. Specifikace vybraného spotřebního materiálu .....	4
3.1. Etikety.....	4
3.2. Barvicí pásky.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
4. Služby.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
4.1. Následná uživatelská podpora .....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
4.2. Instalace, školení, poradenství.....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>
5. Rekapitulace .....	<b>Chyba! Záložka není definována.</b>

## 1. Úvod projektu


Předmětem projektu je systém čárového kódu při provádění inventur majetku. Systém zahrnuje zařízení pro snímání čárového kódu - terminálů - vč. SW určujícího funkcionalitu terminálů, dále pak standardní komunikační SW pro přenos dat mezi terminálem a počítačem PC. Systém spolupracuje s databázovým **systémem MÚZO-JASU/EIS** provozovaným v hostitelském počítači PC s využitím datového rozhraní založeného na textových souborech.

Do systému lze případně zahrnout další služby spojené s vlastním zaváděním či prováděním inventur majetku.


Jednotlivé předměty i místa, na nichž se mohou nacházet, mají přidělená jedinečná identifikační čísla. Předměty i lokality jsou označeny samolepicími etiketami s čárovými kódy. Ke sběru dat bude určen mobilní terminál s pamětí (pro snímání čárových kódů).

**Veškeré případné úpravy a zásahy do IS společnosti MÚZO-JASU/EIS nejsou předmětem tohoto projektu.**

## 2. Specifikace vybraného HW

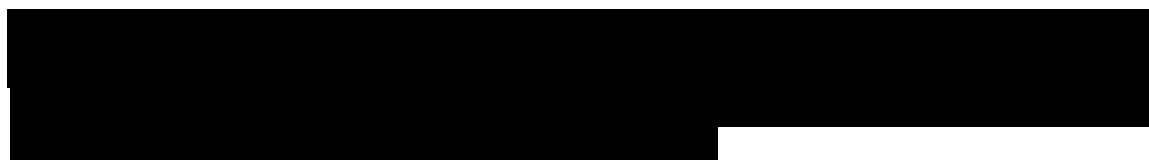
 <p><b>Memor X3</b></p>	<p><b>OS:</b> Win CE 6.0 (anglické verze)  <b>Klávesnice:</b> 25 + 3 klávesy  <b>Displej:</b> 2,4" dotykový displej, 240x320px., Corning® Gorilla® Glass 2  <b>Paměť:</b> 128 (Core) - 256MB RAM (Pro) / 512MB Flash, mikroSD slot  <b>Procesor:</b> XScale™ PXA310@ 806MHz CE Pro modely, 624MHz CE Core modely  <b>Napájení:</b> 1430/2300mAh  <b>Komunikace / RF:</b> USB / WiFi (IEEE 802.11 a/b/g/n radio with CCX V4), Bluetooth® 2.1 EDR  <b>Teplotní odolnost (operační):</b> -10°C až +50°C  <b>Odolnost vůči pádu:</b> 1,2 m na betonový povrch (opakovaně)  <b>Krytí:</b> IP54, <b>Hmotnost:</b> 233g</p>
<p>WiFi Memor X3 2D set</p>	<p>Dávkový Memor X3, 128MB RAM/512MB Flash, 624MHz, 25 num. kláves, WinCE Core 6.0, White-Illumination 2D Imager with Green Spot, vč. komunikačního modulu, baterie, zdroje, miniUSB kabelu</p>

### 2.1. TTR tiskárny

 <p><b>Zebra ZD420</b></p>	<p><b>Šíře tisku:</b> max. 104 mm  <b>Rozlišení:</b> 203dpi (8 bodů/mm)  <b>Rozhraní:</b> sériové, paralelní, USB, LAN  <b>Rychlost tisku:</b> 52 - 152mm/sec.  <b>SW tiskárny:</b> EPL a ZPL  <b>Paměť:</b> 256MB Flash/128MB SDRAM  <b>Teplotní odolnost (operační):</b> + 5°C až + 40°C  <b>Hmotnost:</b> 2,1 kg</p>
---	---

<b>ZD42042-TT LAN</b>	Malá stolní TTR tiskárna etiket Zebra ZD42042-TT, rozlišení 203dpi, rozhraní USB, LAN
-----------------------	---

## 2.2. Popis SW evidence předmětů pro mobilní terminál



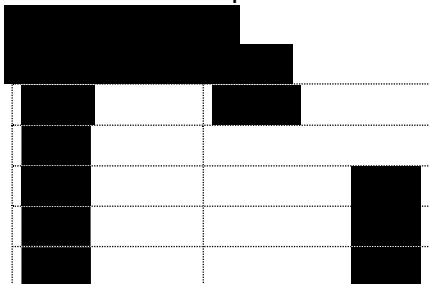
## 3. Specifikace vybraného spotřebního materiálu

### 3.1. Etikety

Materiál: **DATA PE 80**

Popis materiálu: Polyetylenová fólie s kvalitním lepidlem D170 vyznačujícím se vysokou lepidlovostí. Teplotní odolnost je -40°C až +80°C, krátkodobě až +100°C. Výborně odolává otěru, vodě, olejům a běžným chemikáliím. Cenově se

řadí k těm náročnějším v oblasti PE fólií. Vyrábí se v bílém matném provedení.




[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

[Redacted]

